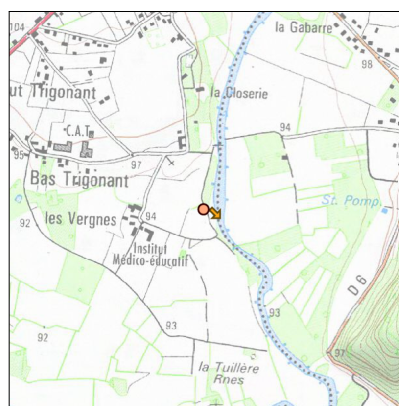
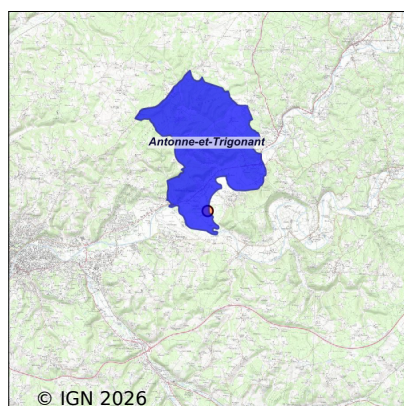


Système d'assainissement 2023

ANTONNE ET TRIGONANT (COMMUNALE)

Réseau de type Unitaire



Station : ANTONNE ET TRIGONANT (COMMUNALE)

Code Sandre	0524011V002
Nom du maître d'ouvrage	CA LE GRAND PERIGUEUX
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1992
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	68 Kg/j
Charge nominale DCO	108 Kg/j
Charge nominale MES	108 Kg/j
Débit nominal temps sec	180 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	529 961, 6 458 403 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Isle

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

93% de Antonne-et-Trigonant depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	53 m3/j	30 %			53 m3/j	
DBO5	16,1 Kg/j	24 %	305 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	4,5 mg/l
DCO	44 Kg/j	41 %	840 mg/l	95 %	2 Kg/j	38 mg/l
MES	26,2 Kg/j		500 mg/l	98 %	0,4 Kg/j	7,7 mg/l
NGL	3,9 Kg/j		74 mg/l	80 %	0,8 Kg/j	15 mg/l
NTK	4,9 Kg/j		92 mg/l	90 %	0,5 Kg/j	8,8 mg/l
PT	0,6 Kg/j		10,9 mg/l	52 %	0,3 Kg/j	5,3 mg/l

Problèmes rencontrés en 2023

Problèmes liés...

... à la collecte des effluents	Non
...à l'atteinte des performances européennes	Non
...à l'autosurveillance	Non
...à l'exploitation des ouvrages	Non
...à la production des boues	Non
...à la vétusté	Non
...à la destination des sous-produits	Non

Accès aux données

Les données historiques sont disponibles en téléchargement depuis la thématique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de données du SIE du Bassin Adour Garonne ([http ://adour-garonne.eaufrance.fr](http://adour-garonne.eaufrance.fr)).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0524011V002>